

# 库纳斯特 UV-int1400 UV能量计

产品名称	库纳斯特 UV-int1400 UV能量计
公司名称	深圳市比科速科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:KUHNAST 型号:UV-int1400 能量范围:0-999999mj/cm2
公司地址	深圳市宝安区沙井中心路
联系电话	0755-33276103 13423951818

## 产品详情

库纳斯特uv1400 手柄式uv能量计

uv能量计测量的光谱范围为250-410nm(纳米)，最佳感应紫外线波长为365nm(纳米)。

### 详细参数

光谱范围： uv 250-410nm（ 纳米 ）

光强范围： 0-5,000 mw/cm2（ 毫瓦特/平方厘米 ）

量程范围： 0-999999 mj/cm2（ 毫焦耳/平方厘米 ）

采用电源： 3.6v锂电池

电池寿命： 正常操作条件下使用10000小时

外形尺寸： 圆盘式带手柄结构，直径140mm(毫米)，高度约13mm(毫米)

重 量： 400g(克)

环境温度： 0至75（ 摄氏度）

承受温度： 110（ 摄氏度）条件下持续照射不超过10s(秒)

校验周期： 为更准确地保证测量精度和效果，建议校验的周期为一年。

保修期限： 由购买日起一年内保修，人为损坏或客观因素导致的损坏除外。

每一次使用时，请将仪器的开关调至打开状态即“on”位置，液晶显示屏上显示的读数为“0”mj/cm<sup>2</sup>（毫焦耳/平方厘米），如果不是特殊性用途，请每一次测量前，将其读数归零。

如果您的工艺特别需要，也可以反复地进行测量，每一次测量后的读数，不需要归零处理，那么，仪器上最后一次显示的读数将是多次反复测量的累计值。

当完成测量时，需将开关调至“off”位置，以便及时关闭仪器，正确的操作将有效延长仪器的电池使用时间。

## 使用方法

1. 将能量计右侧的开关调至打开位置即“on”位置，此时，显示屏上将显示数字“0”mj/cm<sup>2</sup>（毫焦耳/平方厘米）。
2. 准备测量，将能量计的背面面向紫外线uv光源，以保证测量的有效性。
3. 当仪器在光源照射一定时间之后，已记录所感测到的uv紫外光能量，此时，可以从仪器正面的显示屏上读取能量值，能量值的对应单位是：mj/cm<sup>2</sup>（毫焦耳/平方厘米）。
4. 每一次，在进行一次新的测量工作时，依据需要将仪器关闭，然后再次开启。显示屏上将重新调至“0”mj/cm<sup>2</sup>（毫焦耳/平方厘米）。接着可依照上述步骤继续操作。

## 注意事项

1. 请避免用力频繁摇晃仪器或摔坏仪器；
2. 每一次测量完成，请及时将仪器关闭，并放回包装盒内保管；
3. 测量时，请不要直视uv光源，避免裸露的皮肤受强光辐射；
4. 测量时请避免将仪器正面的液晶显示屏直接置于强光或高热量环境中。

## 如何正确使用uv能量计？

答：要注意五防：防高温（允许较短时间的高外部温度）防尘，防震，防水，防磁，如需调校请与生产商或销售商联系。

## 4. 注意事项：

uv能量计是以单台仪器测量数据设定为标准的，并非是用来对比其他同类仪器使用，很多用户不清楚这

点，按其他的产品来做比较，详细了解可咨询专业的uv能量计厂商深圳市比科速科技有限公司或者送专业仪器检测检验机构校验。

注：早期的能量计应该重新校准，特别是进口的，但是由于客户的不了解和代理商的误导，以为进口的品质好，可以使用多年。其实一年以上的能量计必须要校准（事实校准，不是计量对比校准）。正确数据请以计量机构的检测为准。

本公司可为客户提供各种uv能量计维修检测/更换电池/功能校准/更换零件/软件升级等售前和售后技术咨询.欢迎来电!